**Technické zadání (TZ)**

**Oprava dvojkolí na MPV 22.1 – 001**

Rozsah prací:

* Demontáž stávajícího dvojkolí.
* Dodání a montáž dvou nových náprav
* Dodání a montáž nových ložisek a kroužků uložení náprav (viz Návod pro provoz a údržbu č.j. 2-4943/04-DÚ str. 7 Obr. 1 Uložení nápravy položky 2 až 8)
* Demontáž a následná montáž nápravových převodovek dodaných objednatelem na použitých nápravách z DGKU
* Dodání a montáž nových částí nápravových převodovek (viz Návod pro provoz a údržbu č.j. 2-4943/04-DÚ str. 8 Obr. 2 Nápravová převodovka položky 5,6,7) a dodání nového těsnění nápravových převodovek
* Dodání a montáž 4 nových monobloků
* Seřízení souvisejících částí a provedení veškerých zkoušek a kontrol souvisejících s provedenou opravou kromě TBZ. Technickobezpečnostní zkoušku zajistí objednatel.
* Dodání veškeré dokumentace související s provedenou opravou, vyřízení změn v průkazu způsobilosti na DÚ.

Termín realizace: dle SOD

Maximální doba odstavení vozidla 60 kalendářních dnů včetně vyřízení veškeré dokumentace.

Objednatel dodá nápravy z DGKU do 7 kalendářních dnů od zveřejnění smlouvy.

Záruka na nové komponenty: 24 měsíců.

Práce budou provedeny dle technologických postupů a předpisu SŽ S8 v souladu se změnou č. 7 TP číslo 24/2002 DDC schválená dle rozhodnutí Drážního úřadu č.j. DUCR-21090/21/Pp,

Kvalifikační předpoklady:

Osvědčení o technické způsobilosti dodavatele vydané Správou železniční dopravní cesty, státní organizace Centrum telematiky a diagnostiky na údržbu a opravy speciálního hnacího vozidla MPV 22.

Příloha:

* Příloha 1 TZ - MPV 22 – Návod na obsluhu a údržbu
* Příloha 2 TZ - Technické podmínky v souladu se změnou č. 7 TP číslo 24/2002 DDC schválená dle rozhodnutí Drážního úřadu č.j. DUCR-21090/21/Pp,